

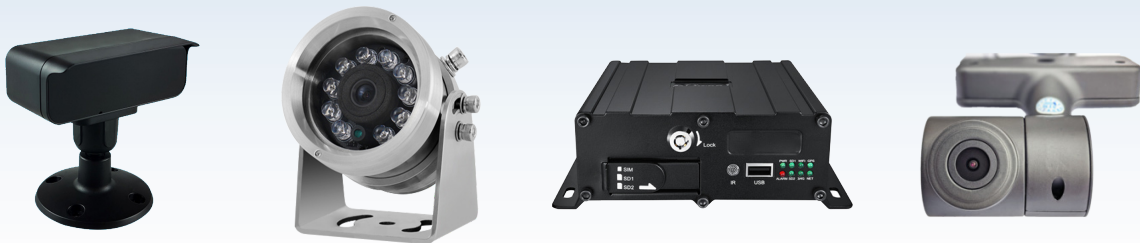


skyguardian

skyview

**VIDEO AVANZADO
EN TIEMPO REAL**

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



DVR, Dashcams y Cámaras para grabación audiovisual en HD, en tiempo real y en todo momento

Los sistemas audiovisuales de alta gama de Skyguardian representan la vanguardia tecnológica, permitiendo que su flotilla cuente con grabación 24/7 y acceso en línea, ya sea en tiempo real o a registros históricos.

Beneficios

Chip especializado en IA

Poderoso sistema para algoritmos de IA y procesador de señales digitales permite que sea más efectivo en la detección sensorica.

Hardware poderoso

Resistente a vibraciones, altas y bajas temperaturas, con opciones ROM dual (HDD + Micro SD).

Firmware de punta

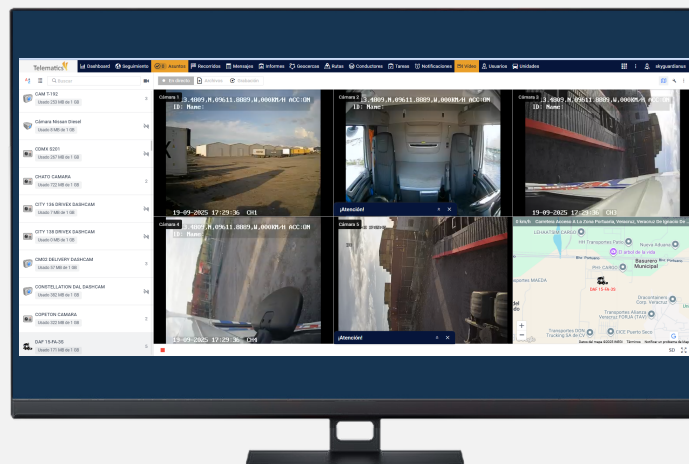
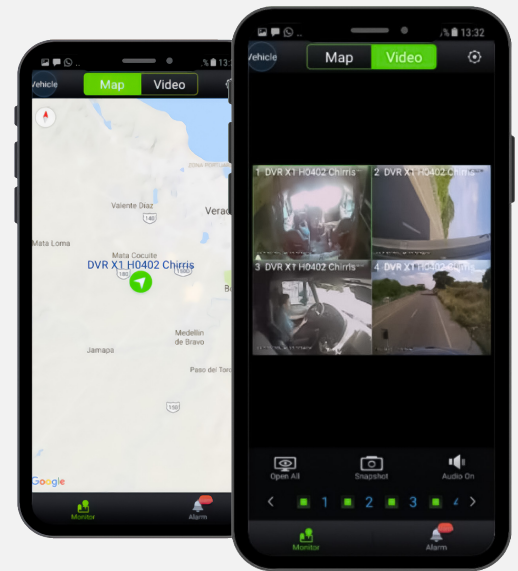
Con un código de video de alta eficiencia H.265, reduce el ancho de banda y el tamaño de archivo hasta en un 50 % para una transmisión eficiente, autoadaptativo para múltiples resoluciones.

Algoritmos inteligentes

Para sistemas de Monitoreo del Comportamiento del Conductor (DMS) y Asistencia Avanzada del Conductor (ADAS) para alertas en el camino.

Plataforma inteligente

Vinculado a dos plataformas especializadas en monitoreo y rastreo, permite la visualización remota 24/7.



DAF AI

La tecnología del futuro ahora

DAF es el acrónimo para **DMS**, **ADAS** y **Face Recognition**. Son funciones de inteligencia artificial diseñadas para ayudar a una mejor conducción.



DMS Driver Monitoring System

Es un sistema de monitoreo del conductor cuyo propósito es generar alertas a partir de sus expresiones faciales, movimientos y parpadeos, con el fin de detectar condiciones peligrosas, como cansancio, distracción o malos hábitos; por ejemplo, usar el teléfono con las manos o fumar.



ADAS Advanced Driver Assistance Systems

Es un sistema de inteligencia artificial diseñado para asistir al conductor ante posibles riesgos en el camino, mejorar la seguridad y fomentar una conducción responsable. Detecta situaciones como la presencia de peatones en la vía, cambios de carril inapropiados o riesgos de colisión frontal.



Face Recognition

Es un sistema de inteligencia artificial que permite identificar al conductor, facilita el reporte del personal y funciona como complemento del DMS.



DMS



Somnolencia y bostezos



Uso de teléfono



Cigarrillos



Sin conductor al volante



Detección de rostro



ID del conductor



Grabación

ADAS



Cambio de carril



Colisión frontal



Colisión de peatones



Detección de señal de Alto



Detección de señal de límite de velocidad



Alerta de riesgo de proximidad

Recursos en línea





DVR's

Los **videograbadores Skyguardian** integran las últimas tecnologías en un solo equipo, con soporte para hasta 16 cámaras y funciones inteligentes como DMS (monitoreo del conductor), ADAS (asistencia en el camino), FR (reconocimiento facial), BSD (detección de puntos ciegos), TSR (identificación de señales), conteo de pasajeros y más. Son ideales para flotas de logística, transporte de gas y petróleo, taxis, autobuses, patrullas, entre otros.



Alarma de velocidad



Para todo vehículo



Apagado automático por bajo voltaje



2 a 6 cámaras



Visión Nocturna IR



Capacidad de hasta 4 TB



SKHDVR 32-4 DVR 4CH DAF

3 canales de video + 1 canal IP de 1080p con sistema DMS, ADAS y reconocimiento facial mediante un avanzado algoritmo de inteligencia artificial (IA), lo que le permite funcionar como asistente del conductor, tanto en la cabina como en el camino.

- **Canales Audio/Video:** 3 cam 1080p, Cam IP 1080p + PTZ
- **Calidad de grabación:** H.265 o por evento (CVBS)
- **Funciones:** GPS, 4G, sensor G 3 ejes
- **Capacidad:** Micro SD 512 GB + HDD 4TB
- **Ventajas:** DMS, ADAS Y FR



SKHDVR 32-5 DVR 5CH

4 canales de video + 1 canal IP de 1080p.

El canal IP facilita que haya una cámara móvil PTZ en caso de ser requerida, o bien instalar simplemente una 5ta cámara.

- **Canales Audio/Video:** 4 cam 1080p, Cam IP 1080p + PTZ
- **Calidad de grabación:** H.265 o por evento (CVBS)
- **Funciones:** GPS, 4G, sensor G 3 ejes
- **Capacidad:** Micro SD 512 GB + HDD 4TB
- **Ventajas:** 5 canales disponibles para multivistas



SKHDVR 40-4 DVR 4CH MicroSD

Este DVR admite 4 canales de video en 1080p H.264 para grabaciones continuas o por evento (CVBS). Cuenta con sistema GPS, conectividad 4G, sensor G de 3 ejes y almacenamiento en tarjeta Micro SD de hasta 512 GB.





- **Canales Audio/Video:** 4 cam 1080p
- **Calidad de grabación:** H.264 o por evento (CVBS)
- **Funciones:** GPS, 4G, sensor G 3 ejes
- **Capacidad:** Micro SD 512 GB
- **Ventajas:** Precio accesible para servicios básicos



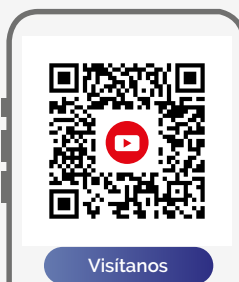
SKHDVR 41-2 Mini DVR 2CH

El **diseño compacto** de este DVR lo convierte en un modelo muy **económico** y adecuado para las necesidades esenciales de grabación con 2 cámaras.

- **Canales Audio/Video:** 2 cam 1080p
- **Calidad de grabación:** H.265 o por evento (CVBS)
- **Funciones:** GPS, 4G, sensor G 3 ejes
- **Capacidad:** Micro SD 512 GB
- **Ventajas:** Compacto + 2 cámaras fáciles de instalar

Características	 DVR 4CH DAF	 DVR 5CH	 DVR 4CH MicroSD	 Mini DVR 2CH
• Modelo	SKHDVR 32-4	SKHDVR 32-5	SKHDVR 40-4	SKHDVR 41-2
• Canales de audio y video	3+1 IP	4+1 IP	4	2
• Grabación	H.265	H.265	H.264	H.265
• Almacenamiento hasta	4.5TB	4.5 TB	512 GB	512 GB
• 4G/Wifi/GPS	✓	✓	✓	✓
• Wifi	✓	✓		
• GPS	✓	✓	✓	✓
• HDD	✓	✓		
• ADAS	✓			
• DMS	✓			
• Face Recognition	✓			

Recursos en línea





SKHDC40-2-1X SKHDC40-2 DAF
Dashcam 2+1Ch+DAF
Alarmas y Funciones a Distancia

Streaming de llamada para escuchar en tiempo real o llamada 2 vías con el conductor, consulta remota en tiempo real por cámara, consulta histórica, registro y/o alarma botón SOS, registro y/o alarma de exceso de velocidad, aceleración o frenado brusco.

Aplicaciones



SKHDC40V8-2-1X
Dashcam 2+1Ch+Voz
Alarmas y Funciones a Distancia

Streaming de llamada para escuchar en tiempo real o llamada 2 vías con el conductor, consulta remota en tiempo real por cámara, consulta histórica, registro y/o Alarma Botón SOS, registro y/o alarma de exceso de velocidad, aceleración o frenado brusco.

Aplicaciones





SKHDC30-1-1X

Mini Dashcam 1+1Ch

Alarmas y Funciones a Distancia

Consulta remota en tiempo real por cámara, consulta histórica, registro y/o alarma botón SOS, registro y/o alarma de exceso de velocidad, aceleración o frenado brusco.

Aplicaciones



Comunicación
GPS, WIFI, 4G



Cámaras
1+1 Ext. Front 116°



Capacidad
Hasta 512 GB



SOS
Botón integrado



Reporte GPS
Configurable desde 10 seg

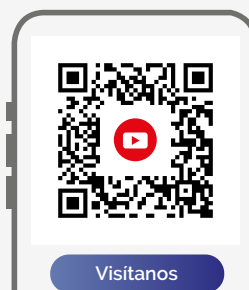


Sleep Mode
Apagado automático por bajo voltaje



Nombre	2+1Ch+DAF	Dashcam 2+1Ch+Voz	Mini Dashcam 1+1Ch
Modelo	SKHDC40-2-1X SKHDC40-2 DAF	SKHDC40V8-2-1X	SKHDC30-1-1X
Comunicación	GPS, WIFI, 4G	GPS, WIFI, 4G	GPS, WIFI, 4G
Cámaras	2+1 Front 116°, Cabina 128°	2+1 Front 116°, Cabina 150°	1+1 Front 116°
SOS	Botón opcional	Botón opcional + 1 input	Botón integrado
Almacenamiento hasta	512 GB	512 GB	512 GB
Sleep Mode	✓✓	✓✓	✓
Reporte GPS	✓	✓	✓
Llamadas	✓	✓	
ADAS	✓		
DMS	✓		
Visión Nocturna IR		✓	✓

Recursos en línea



Visítanos

Cámaras vehiculares

Skyguardian ofrece una amplia gama de cámaras vehiculares de la más alta calidad, diseñadas para garantizar la máxima compatibilidad con su proyecto de visión móvil

Desde cámaras antivandálicas hasta cámaras a prueba de explosiones, contamos con soluciones para interiores y exteriores, resistentes al agua, al polvo, al vandalismo y a prueba de explosiones, todas con la mejor calidad de imagen en 1080p.



Tipo Intrínseca y mango



Tipo Front View



Tipo Doble Front View y Domo

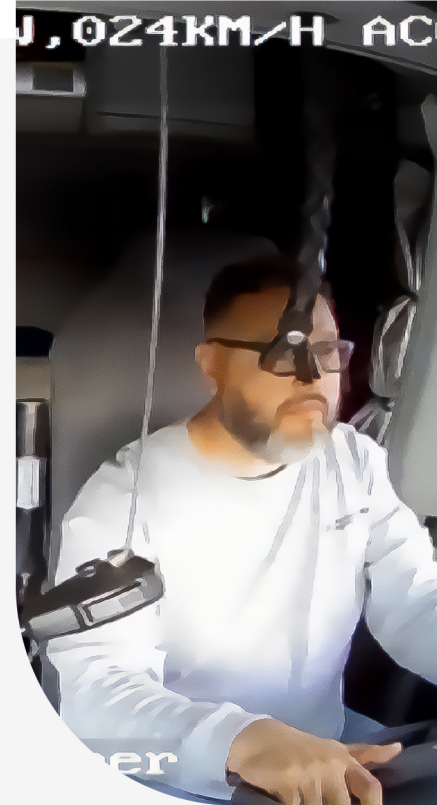


Tipo Aleta de Tiburón



Recursos en línea





INTERNAS



Cámara Front View

Código: HOFV1
Audio: Si
Lente: 110° Cabina
Tamaño: 70x70mm
Resolución: 1080p FHD



Cámara Front View Doble

Código: HOFV2
Audio: Si
Lente: 125° fr, 110° cab
Tamaño: 92x92x67mm
Resolución: 1080p FHD
IR: IR383, 5-8m



Cámara Domo metal interna, IR, Audio, caqui

Código: HP910AG
Audio: Si
Lente: 120°
Tamaño: 92x92x67mm
Resolución: 1080p FHD
IR: IR383, 5-8m

EXTERNAS



Cámara Externa

Código: HP001
Lente: 125°
Tamaño: 47x75x73mm
Resolución: 1080p FHD
IR: IR383, 5-8m
Resistencia: IP67

Código: HP001PL
Característica: Parking Lines

Código: C62S0V26
Característica: IDEM Cámara IP



Cámara Lateral "Aleta de tiburón"

Código: HP806
Lente: 2.8mm
Tamaño: 70x50x40mm
Resolución: 1080p FHD
Resistencia: IP67



Cámara Lateral Mango Retrovisor Metal Negro

Código: HP903s
Lente: 2.8mm
Tamaño: 70x60x50mm
Resolución: 1080p FHD
IR: IR383, 5-8m
Resistencia: IP67



Cámara Intrínseca

Código: CAMATEX
Lente: 2.8mm
Tamaño: 175x175x125mm
Resolución: 1080p FHD
IR: IR383, 5-25m
Resistencia: IP68

Características

	 Cámara Front View	 Cámara Front View Doble	 Cámara Domo metal interna, IR, Audio, caqui	 Cámara Externa	 Cámara Lateral "Aleta de tiburón"	 Cámara Lateral Mango Retrovisor Metal Negro	 Cámara Intrínseca
• Código	HOFV1	HOFV2	HP910AG	HP001	HP806	HP903s	CAMATEX
• Audio	✓	✓	✓				
• Lente	110° Cabina	125° fr, 110° cab	120°	125°	2.8mm	2.8mm	2.8mm
• Tamaño	70x70mm	92x92x67mm	92x92x67mm	47x75x73mm	70x50x40mm	70x50x40mm	175x175x125mm
• Resolución	1080p FHD	1080p FHD	1080p FHD	1080p FHD	1080p FHD	1080p FHD	1080p FHD
• IR		IR383, 5-8m	IR383, 5-8m	IR383, 5-8m	IR383, 5-8m	IR383, 5-8m	IR383, 5-25m
• Resistencia				IP67	IP67	IP67	IP68
• Modelos adicionales				*HP001PL *C62S0V26			

Cámara de seguridad Intrínseca

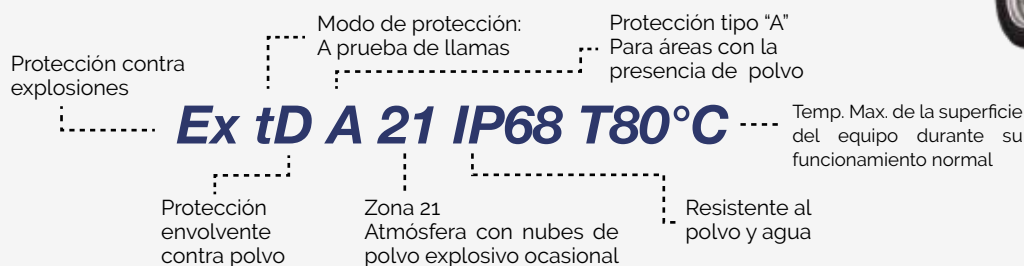
Para Transporte de líquidos peligrosos y combustible.

Cámara de seguridad intrínseca a prueba de explosiones de alta resolución 1920x1080, este dispositivo ofrece una visión clara y detallada en cualquier entorno.

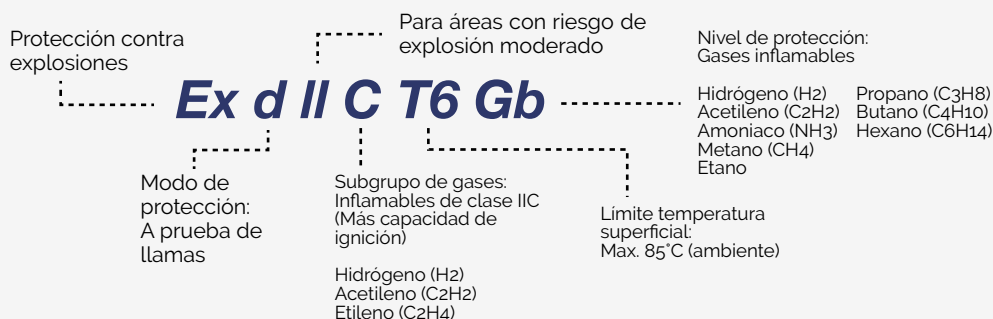
Gracias a su categoría **a prueba de explosiones ExdII CT6Gb/ExtDA21IP68T80°C**, puedes confiar en su rendimiento en condiciones extremas.



ATEX GASES



ATEX POLVO



Recursos en línea



Visitanos

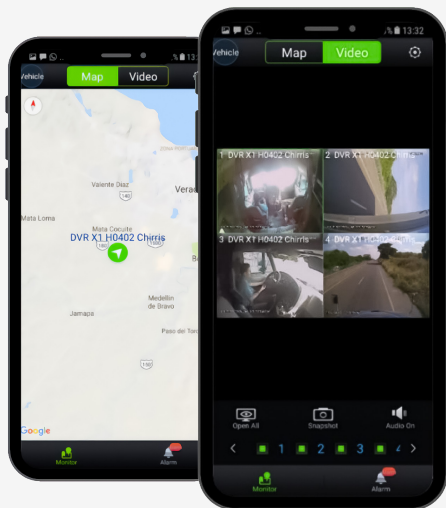
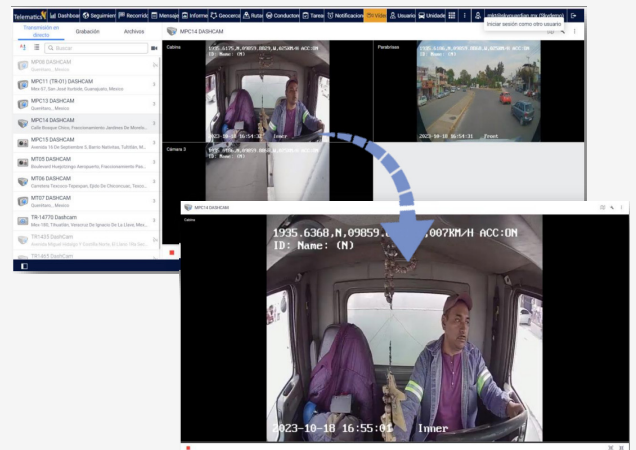
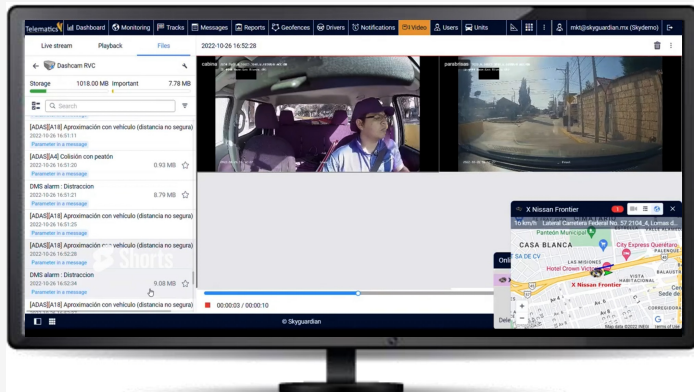
Nuestras plataformas de visualización



Plataforma PC

Telematics

Visualice a través de Telematics, nuestra plataforma especializada para centrales de monitoreo, video de alta resolución en **tiempo real**.



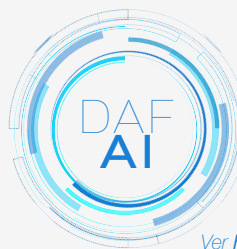
Plataforma Móvil

Visualice en tiempo real, video y ubicación de cada una de sus unidades, en cualquier momento y lugar a través de nuestras aplicaciones móviles.

Además, reciba notificaciones que le permiten realizar acciones preventivas y solucionar problemas a tiempo.



Aplicaciones Cámaras



Inteligencia Artificial (AI)



Ver hoja 3

Aplicaciones Sistema

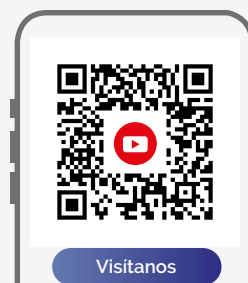


Inteligencia Artificial (AI)



Ver hoja 3

Recursos en línea





Nuestras Certificaciones

Skyguardian se encuentra en el proceso de la mejora continua día a día, contamos con un departamento de calidad que permite que todas nuestras actividades sean validadas con procedimientos, políticas y manuales. Nuestro objetivo es reducir los errores humanos y del sistema con el propósito de generar la más alta experiencia de servicio para cada uno de nuestros clientes.

Nuestra Misión

Somos expertos en telemática para la industria logística. Sumamos eficiencia, seguridad y control en la operación, tecnología e inteligencia humana.



CERTIFICACIÓN
ISO9001:2015 -
IQNET



CERTIFICACIÓN
ISO9001:2015 -
IQNET



CERTIFICACION
ASOCIACIÓN
NACIONAL DE
EMPRESAS DE
RASTREO Y
PROTECCIÓN
VEHICULAR



CERTIFICACIÓN
COMISIÓN
NACIONAL DE
SEGURIDAD
DGSP/291-21/3
646



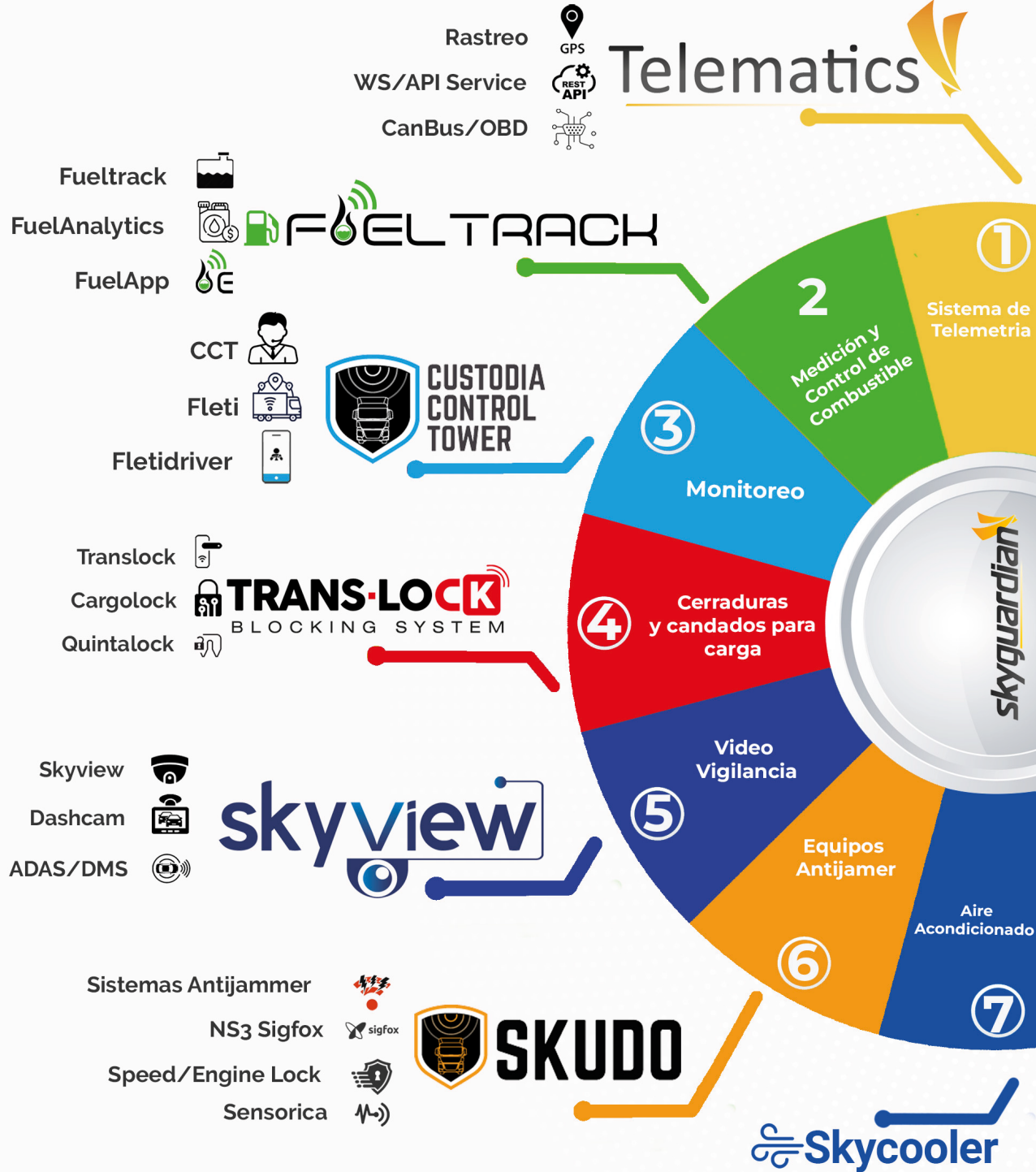
CERTIFICACIÓN
TÉCNICA CESVI
MÉXICO



CERTIFICACIÓN
ASOCIACIÓN
MEXICANA DE
EMPRESAS EN
SEGURIDAD
INDUSTRIAL Y
SATELITAL



Nuestro Sistema de videograbación está integrado con todos los servicios Skyguardian



skyguardian
Skyguardian.us

